PCT



ANTRAG

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird

PCT / EPO3 Internationales Aktenzeichen	1100	
--	------	--

Internationales Anmeidedatom

29 OCT 2003

EUROPEAN PATENT OFFICE
PCT INTERNATIONAL APPLICATION
Name des Anmeldeamts und "PCT International Application"

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht)

·	(max. 12 Zeichen)	C02038WO
Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG New method for the production of monomers use	eful in the manufacture of sen	niconductive polymers
Feld Nr. II ANMELDER	· .	
Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl Confin diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat is; facsin	mo.	Diese Person ist gleichzeitig Erfinder
Covion Organic Semiconductors GmbH Date of	of facsimile: 29, 10, 03	Telefonnr.: (069) 305-45301
65926 Frankfurt Ceutschland Was fi	of authority with which facsimile led: こんしいだし	Telefaxnr.: (069) 305 45307
		Fernschreibnr.:
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (Staat): DE	
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- für folgende Staaten: mungsstaaten der Vereinigte		die Vereinigten die im Zusatzfeld ten von Amerika angegebenen Staaten
Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER	(WEITERE) ERFINDER	•
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristisch Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes odnachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.) WALLACE, Paul 11, Redwing Rise	des Staats anzugeben. Der in diesem	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen
Röÿston, Hertfordshire SG8 7XU らら		angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)
atsangehörigkeit (Staat): GB	Sitz oder Wohnsitz (Staat): GB	
		vereinigten die im Zusatzfeld angegebenen Staaten
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind a	auf einem Fortsetzungsblatt angegeb	en.
Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER V	ERTRETER; ODER ZUSTEI	LANSCHRIFT
Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigensch		nwalt gemeinsamer Vertreter
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristist Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die anzugeben.)	chen Personen vollständige amtliche e Postleitzahl und der Name des Staat	(000) 005 45004
DÖRR, Klaus; LUDERSCHMIDT, Wolfgang; MAI, Pete RUPPRECHT, Klaus; GREIBER, K. Dieter; SCHULTHE		Telefaxnr.: (069) 305 45307
Industriepark Höchst, Geb. F 821 65926 Frankfurt Deutschland	-	Fernschreibnr.:
Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn k	ein Anwalt oder gemeinsamer Vertreter	bestellt ist und statt dessen im obigen Feld

Fortsetzung von Feld Nr. III WEITER	LDER UND/ODER (WEITERE) E	RFIN_R				
Wird keines der solgenden Felder benutzt, so sollte dieses Blatt dem Antrag nicht beigefügt werden.						
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei jur Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Na in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitze nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben is	me des Staats anzugeben. Der in diesem Feld es oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern	Diese Person ist:				
TOWNS, Carl		Anmelder und Erfinder				
Crown Cottage, 193 Silver Street Mountfitchet, Stansted Essex. CM24 8HB ららら		nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)				
Staatsangehörigkeit (Staat): GB	Sitz oder Wohnsitz (Staat): GB					
Diese Person ist Anmelder für Alle Bestim- alle Bestim	nmungsstaaten mit Ausnahme der nur die Vere n Staaten von Amerika Staaten von					
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei jur Bezeichnung, Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Na der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitze nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben is POUNDS, Thomas 97 Arbury Road Cambridge, CB4 2JD GE	me des Staats anzugeben. Der in diesem Feld s oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)				
Staatsangehörigkeit (Staat): GB	Sitz oder Wohnsitz (Staat):					
Diese Person ist Anmelder für Alle Bestim- alle Bestim	umungsstaaten mit Ausnahme der nur die Vere n Staaten von Amerika Staaten von					
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei jun Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Na in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitze nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben is	me des Staats anzugeben. Der in diesem Feld s oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht				
		nötig.)				
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Staat):					
	umungsstaaten mit Ausnahme der nur die Vere n Staaten von Amerika Staaten von					
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei jur Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Nai in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitze nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben is	me des Staats anzugeben. Der in diesem Feld s oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)				
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Staat):					
	mungsstaaten mit Ausnahme der nur die Verei n Staaten von Amerika Staaten von A	_				
	1 Staten von Amerika	Amerika angegebenen Staaten				

Blatt Nr 3

Feld i	r. V B	ESTIMMUNG VON STAATEN				
	genden euzt wer		men	(bitte	die entsprechenden Kästchen ankreuzen; wenigstens ein Kästchen muß	
Region	ales Pa	tent				
	AP	•				
	EA					
⊠	EP	Europäisches Patent: AT Österreich, BE Belgien, CH und Ll Schweiz und Liechtenstein, CY Zypern, DE Deutschland, DK Dänemark, ES Spanien, FI Finnland, FR Frankreich, GB Vereinigtes Königreich, GR Griechenland, IE Irland, IT Italien, LU Luxemburg, MC Monaco,				
1 5	٥.				ragsstaat des Europäischen Patentübereinkommens und des PCT ist	
	OA OAPI-Patent: BF Burkina Faso, BJ Benin, CF Zentralafrikanische Republik, CG Kongo, Cl Côte d'Ivoire, CM Kamerum, GA Gabun, GN Guinea, GW Guinea-Bissau, ML Mali, MR Mauretanien, NE Niger, SN Senegal, TD Tschad, TG Togo und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat der OAPI und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben)					
						
		atent (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren				
	AE	Vereinigte Arabische Emirate			Liberia	
	AL				Lesotho	
	AM	Armenien	_		Litauen	
	AT	Österreich			Luxemburg	
l □	ΑÜ	Autralien			Lettland	
	ΑZ	Aserbaidschan	_		Marokko	
	BA	Bosnien-Herzegowina			Republik Moldau	
_	BB	Barbados			Madagascar	
	BG	Bulgarien		MK	Die ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien	
	BR	Brazilien	$\overline{\Box}$	MN	Mongolei	
	BY	Belarus			Malawi	
	CA	Kanada	=		Mexiko	
	_	and LI Schweiz und Liechtenstein	_	-	Mosambik	
		China	_			
	CN		_		Norwegen	
	CR	Costa Rica	_	-	Neuseeland	
	CU	Kuba		_	Polen	
	CZ	Tschechische Republik			Portugal	
	DE	Deutschland		RO	Rumanien	
	DK	Dänemark:		RU	Russische Föderation	
	DM	Dominica		SD	Sudan	
	EE	Estland		SE	Sweden	
	ES	Spanien		SG	Singapur	
	FI	Finland			Slowenien	
	GB	Vereinigtes Königreich		SK	Slowakei	
	GD	Grenada			Sierra Leone	
П	GE	Georgien		TJ	Tadschikistan	
	GH	Ghana	_		Turkmenistan	
	GM	Gambia	_	TR	Тürkei	
H	HR	Kroatja	=		Trinidad und Tobago	
		Ungarn	=		Vereinigte Republik Tansania	
	HU		=			
	ID	Indonesien	=		Ukraine	
	IL	Israel			Uganda	
	IN	Indien Und "Black Box"-Anmeldung	N.	US	Vereinigte Staaten von Amerika	
	IS	Island				
\boxtimes	JP	Japan		UZ	Usbekistan	
	KE	Kenia		VN	Viet Nam	
	KG	Kirgisistan		YU	Jugoslavien	
	KP	Demokratische Volksrepublik Korea		ZA	Süd Africa	
		•		zw	Simbabwe	
\boxtimes	KR	Republik Korea			für die Bestimmung von Staaten , die dem PCT nach der	
	KZ	Kasakhstan				
][LC	Saint Lucia			ichung dieses Politiolatis beigetreten sind:	
][=			
Erkläru	LK ne bzgl.	Sri Lanka		nmunes	en nimmt der Anmelder nach Regel 4.9 Absatz b auch alle anderen nach	
dem PC	T zulässi	gen Bestimmungen vor mit Ausnahme der im Zusatzfeld genannten	Besti	immung	gen, die von dieser Erklärung ausgenommen sind. Der Anmelder erklärt,	
daß dies	e zusätz	lichen Bestimmungen unter dem Vorbehalt einer Bestätigung ste	hen 1	und jed	le zusätzliche Bestimmung, die vor Ablauf von 15 Monaten ab dem	
Einreich	ung eine	mem vestangt wurde, nach Abiaut dieser Frist als vom Ahmeld er Mitteilung, in der diese Bestimmung angegeben wird, und die Z	er Zi ihlun	шискас g der E	nommen gilt. (Die Bestätigung einer Bestimmung erfolgt durch die Bestimmungs- und der Bestätigungsgebühr. Die Bestätigung muß beim	
		erhalb der Frist von 15 Monaten eingehen.)			G G.	

Formblatt PCT/RO/101 (Blatt 2) (Januar 2000)

Blatt Nr 4

Feld Nr. VI PRIORITÄTS	ANSPRUCI	Weitere	e Prioritätsansprüche sin	usatzfeld angegeben.
- Anmeldedatum	Aktenzeichen	· ·	Ist der frühere Anmeldung e	ine:
der früheren Anmeldung der früheren • (Tag/Monat/Jahr) Anmeldung		nationale Anmeldung: Staat	regionale Anmeldung:* regionales Amt	internationale Anmeldung: Anmeldeamt
Zeile(1) 30. Oktober 2002 (30.10.2002	02 024 183.2	EP		
Zeile(2)				
Zeile(3)				
Das Anmeldeamt wird ersucht, bezeichneten früheren Anmeldung(dem Amt eingereicht worden ist(sin * Falls es sich bei der früheren Anmeld Pariser Verbandsübereinkunft zum Schu	en) zu erstellen und dem it d), das für die Zwecke dies dung um eine ARIPO-Anmeld	nternationalen Büro zu übermi ser internationalen Anmeldung ung handelt, so muß in dem Zusa	itteln (nur falls die frühere Ant g Anmeldeamt ist) atzfeld mindestens ein Staat angeg	
Feld Nr. VII INTERNATION				
Wahl der internationalen Recherchen (falls zwei oder mehr als zwei internatio- rhörden für die Ausführung der interna- uständig sind, geben Sie die von Ihnen der Zweibuchstaben-Code kann benutzt	behörde (ISA) nale Recherchen- tionalen Recherche gewählte Behörde an;	Antrag auf Nutzung der Ergeb		
ISA/EP				
Feld Nr. VIII KONTROLI	LISTE; EINREICH	UNGSSPRACHE		
Diese internationale Anmeldung en die folgende Anzahl von Blättern:			ie nachstehend angekreuzten (Unterlagen bei:
Antrag	4 I =	für die Gebührenberechnung iderte unterzeichnete Vollmac	ht	
Beschreibung(ohne Sequenzprotokollteil):	3. Kopie	•	Aktenzeichen (falls vorhanden): 46159
Ansprüche:	4 5. Priori	tätsbeleg(e), in Feld Nr. VI du	rch	
Zusammenfassung:		ide Zeilennummer gekennzeic setzung der internationalen	Anmeldung in die folgende	Sprache:
Zeichnungen: Sequenzprotokollteil der Beschreibung	7. Geso	_	gten Mikroorganismen oder	r anderem biologischen
Blattzahl insgesamt:		koll der Nucleotid- und/oder tige (einzeln aufführen):	r Aminosäuresequenzen in	computerlesbarer Form
Abbildung der Zeichnungen, die mit der Zusammenfassung ereröffentlicht werden soll (Nr.):		Sprache, in de internationale eingereicht wi	Anmeldung	
	TOO DEC ABBARE D			
Feld Nr. IX UNTERSCHR				
Der Name jeder unterzeichnenden Antrag ergibt, in welcher Eigensche Luderschmidt, Schüler	aft die Person unterzeichne		ist anzugeben, sojern sich ale	s nicht eindeutig aus dem
Mous h		·		
Dr. Klaus Dörr Zusammenschluss Nr. 1	2 9. OKT. 2003			
	Von	Anmeldeamt auszufüllen		2. Zeichnungen
Datum des tatsächlichen Einga internationalen Anmeldung:	<u>· / / / / / / / / / / / / / / / / / / /</u>	2 9 10 2003	2 9 OCT 2003	einge-
 Geändertes Eingangsdatum auf fristgerecht eingegangener Unt zur Vervollständigung dieser in 	erlagen oder Zeichnungen	•		gangen:
4. Datum des fristgerechten Einga	angs der angeforderten			gegangen:
Richtigstellungen nach Artikel	(2).0			
5. Internationale Recherchenbehö (falls zwei oder mehr zuständig	rde ISA/		mittlung des Recherchenexem ung der Recherchengebühr auf	•

- Wenn der Platz in einem Feld nicht für alle Angaben ausreicht: In diesem Fall schreiben Sie "Fortsetzung von Feld Nr. ..." [Nummer des Feldes angeben] und machen die Angaben entsprechend der in dem Feld, in dem der Platz nicht ausreicht, vorgeschriebenen Art und Weise, insbesondere:
- (i) Wenn mehr als zwei Anmelder und/oder Erfinder vorhanden sind und kein "Fortsetzungsblatt" zur Verfügung steht: In diesem Fall schreiben Sie "Fortsetzung von Feld Nr. III" und machen für jede weitere Person die in Feld Nr. III vorgeschriebenen Angaben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.
- (ii) Wenn in Feld Nr. II oder III die Angabe "die im Zusatzfeld angegebenen Staaten" angekreuzt ist: In diesem Fall schreiben Sie "Fortsetzung von Feld Nr. II", "Fortsetzung von Feld Nr. III" bzw. "Fortsetzung von Feld Nr. II und Nr. III" und geben den Namen des Anmelders oder die Namen der Anmelder an und neben jedem Namen den Staat oder die Staaten (und/oder ggf. ARIPO-, eurasisches, europäisches oder OAPI-Patent), für die die bezeichnete Person Anmelder ist.
- (iii) Wenn der in Feld Nr. II oder III genannte Erfinder oder Erfinder/Anmelder nicht für alle Bestimmungsstaaten oder für die Vereinigten Staaten von Amerika als Erfinder benannt ist: In diesem Fall schreiben Sie "Fortsetzung von Feld Nr. II", "Fortsetzung von Feld Nr. III" bzw. "Fortsetzung von Feld Nr. II und Nr. III" und geben den Namen des Erfinders oder die Namen der Erfinder an und neben jedem Namen den Staat oder die Staaten (und/oder ggf. ARIPO-, eurasisches, europäisches oder OAPI-Patent), für die die bezeichnete Person Erfinder ist.
- (iv) Wenn zusätzlich zu dem Anwalt oder den Anwälten, die in Feld Nr. IV angegeben sind, weitere Anwälte bestellt sind: In diesem Fall schreiben Sie "Fortsetzung von Feld Nr. IV" und machen für jeden weiteren Anwalt die entsprechenden, in Feld Nr. IV vorgeschriebenen Angaben.
- (v) Wenn in Feld Nr. V bei einem Staat (oder bei OAPI) die Angabe "Zusatzpatent" oder "Zusatzzertifikat," oder wenn in Feld Nr. V bei den Vereinigten Staaten von Amerika die Angabe "Fortsetzung" oder "Teilfortsetzung" hinzugefügt wird: In diesem Fall schreiben Sie "Fortsetzung von Feld Nr. V" und geben den Namen des betreffenden Staats (oder OAPI) an und nach dem Namen jedes solchen Staats (oder OAPI) das Aktenzeichen des Hauptschutzrechts oder der Hauptschutzrechtsanmeldung und das Datum der Erteilung des Hauptschutzrechts oder der Einreichung der Hauptschutzrechtsanmeldung.
- (vi) Wenn in Feld Nr. VI die Priorität von mehr als fünf früheren Anmeldungen beansprucht wird: In diesem Fall schreiben Sie "Fortsetzung von Feld Nr. VI" und machen für jede weitere frühere Anmeldung die entsprechenden, in Feld Nr. VI vorgeschriebenen Angaben.
- Wenn, im Hinblick auf die Erklärung bzgl. vorsorglicher Bestimmungen in Feld Nr. V. der Anmelder Staaten von dieser Erklärung ausnehmen möchte: In diesem Fall schreiben Sie "Bestimmung(en), die von der Erklärung bzgl. vorsorglicher Bestimmungen ausgenommen ist(sind)" und geben den Namen oder den Zweibuchstaben-Code jedes so ausgeschlossenen Staates an.

Feld Nr. IX Unterschrift des Anmelders

Paul Wallace

Carl Towns

Thomas Pounds